

*Jerzy Paczkowski, ekspert ODN w Słupsku*  
*Jacek Lępkowski, nauczyciel ZSOiT w Ustce*

## **KANGUR 2022 w regionie słupskim – tym razem już stacjonarnie**

W roku szkolnym 2021/2022 szkoły po dwóch latach trudnych decyzji organizacyjnych w okresie pandemii (edukacja stacjonarna czy on-line) mogły funkcjonować w miarę normalnie, choć ciągle jeszcze „pod pandemiczną presją”. Tak więc Międzynarodowy Konkurs „Kangur Matematyczny” można było wreszcie w całości przeprowadzić w formie stacjonarnej. Uczestnicy konkursu mogli zmierzyć się z wcale nie tak łatwymi problemami matematycznymi „w realu”.

### **Konkurs KANGUR 2022 w Polsce**

Do konkursu zgłosiło się około 234 tysiące uczniów. Konkurs przeprowadzony został w formie stacjonarnej w szkołach. Jedynie w nielicznych przypadkach indywidualnych przeprowadzono konkurs on-line.

Tytuł laureata tegorocznej edycji uzyskało 394 uczniów, w tym 309 uczniów z maksymalną liczbą punktów. Najwięcej laureatów było w klasie 4 w kategorii „Maluch” – aż 184 uczniów.

Cieszy, że po okresie pandemii spora grupa uczniów „wróciła” do konkursu i chciała spróbować swoich sił w rozwiązywaniu zadań matematycznych, które nie są takie łatwe i wymagają czasami mało szkolnego podejścia do nich.

Przy analizie stopnia trudności zadań w poszczególnych kategoriach możemy natrafić na zaskakujące wyniki – zadanie uznane jako łatwe (za 3 punkty) mogło sprawić trudność uczniom, natomiast zadanie zakwalifikowane jako trudne (za 5 punktów) było rozwiązywane przez większość uczniów. Najłatwiejszymi zestawami zadań okazały się zadania w kategorii „Maluch” (klasa 3-4 SP – wskaźnik łatwości: 0,48) i w kategorii „Junior” (klasa I-II szkoły ponadpodstawowej – wskaźnik łatwości: 0,47). Przy czym w przypadku tej ostatniej kategorii uczniowie mieli świadomość, że mogą stracić część punktów, jeśli zaznaczą nieprawidłową odpowiedź, dlatego znaczna część uczniów pomijała niektóre zadania.

Warto pamiętać – i mówić to uczniom – że **sukcesem uczniów nie jest liczba zdobytych punktów, ale ich własna motywacja, chęć zmierzenia się z zadaniami, ich kreatywność w „ogarnianiu” problemu i pomysł na rozwiązanie.** Warto wrócić do tych zadań i omówić niektóre z nich na zajęciach lekcyjnych. Tym bardziej, że prawidłowe odpowiedzi są dostępne na stronie [www.kangur-mat.pl](http://www.kangur-mat.pl) (zakładka: Zadania).

### **Konkurs KANGUR 2022 w regionie słupskim**

Do tegorocznej edycji Międzynarodowego Konkursu Matematycznego „Kangur” w **regionie słupskim zgłosiło się 5252 uczniów ze 187 szkół podstawowych i średnich** (ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych) ze Słupska oraz powiatów: bytowskiego, chojnickiego, człuchowskiego, lęborskiego i słupskiego, a także z powiatów: puckiego i wejherowskiego.

**W konkursie nagrodzono i wyróżniono łącznie 596 uczniów.** Tytuł LAUREATA konkursu przyznano 6 uczniom, 60 uczniów otrzymało dyplomy „za bardzo dobry wynik”, 492 uczniom przyznano dyplomy „wyróżnienie”, natomiast 38 uczniom tzw. wyróżnienia typu NAJ dla najlepszego ucznia w szkole. Wszyscy ww. uczniowie regionu słupskiego wraz

z dyplomami otrzymali kolejną publikację TUWiNM w Toruniu – „Miniatury Matematyczne”. Natomiast 6 laureatów i 60 uczniów „za bardzo dobry wynik” otrzymało także karty prezentowe do EMPiKU. Ponadto 18 uczniów z dyplomem „Wyróżnienia” i z najwyższą punktacją w swojej kategorii wiekowej otrzymało nagrody specjalne – albo książkę „Gorzka czekolada”, albo 2 komplety tzw. „zapłatanek”

**Tytuł LAUREATA krajowego tegorocznej edycji Międzynarodowego Konkursu Matematycznego „Kangur” z regionu słupskiego otrzymali:**

- **Natalia Zielińska z klasy 2** ze Szkoły Podstawowej w Szemudzie,
- **Iwo Kamiński z klasy 4** ze Szkoły Podstawowej w Siemianicach,
- **Dariusz Haluszczak z klasy 4** ze Szkoły Podstawowej nr 6 w Wejherowie,
- **Paweł Ramczyk z klasy 5** ze Społecznej Językowej Szkoły Podstawowej w Lęborku,
- **Artur Welke z klasy 5** ze Społecznej Szkoły Podstawowej nr 1 w Wejherowie,
- **Aleksander Luba z klasy 5** ze Szkoły Podstawowej KREATYWNI w Rumi.

Trzech pierwszych uczniów uzyskało maksymalne wyniki w swojej kategorii wiekowej (dla klasy 4 SP – 120 punktów, dla klasy 2 SP – 105 punktów).

Pozostali najlepsi uczniowie w poszczególnych kategoriach:

- **kategoria „Maluch” (klasa 3 i 4 szkoły podstawowej)** – Dorota Wiśniewska z klasy 3 (SP Mrzezino),
- **kategoria „Beniamin” (klasa 5 i 6 szkoły podstawowej)** – Władysław Kowalik Petke z klasy 6 (SP-2 Bytów),
- **kategoria „Kadet” (7 i 8 klasa szkoły podstawowej)** – Dominika Juchniewicz z klasy 7 (SP-5 Słupsk), Szymon Ramczyk z klasy 8 (Społ. Językowa SP Lębork),
- **kategoria „Junior” (1-II klasa szkół ponadpodstawowych i 1-3 klasa branżowych szkół zawodowych)** – Dominika Naczka z klasy I (LO-1 Lębork), Rafał Pniewski z klasy II (ZS Salezjanów Rumia),
- **kategoria „Student” (II-IV klasa szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych)** – Antoni Kostarczyk z klasy III (LO-5 Słupsk), Michał Kaźmierczak klasy III (II LO Chojnice).

**W tym roku szkolnym nie organizowano tradycyjnego podsumowania konkursu „KANGUR 2022”** na spotkaniach z najlepszymi uczniami i ich opiekunami. Pakiety kangurowe z nagrodami i dyplomami w ostatnich dniach maja dostarczone zostały do 10 „punktów kangurowych”, skąd mogli odebrać je szkolni koordynatorzy konkursu.

**Wszystkim uczestnikom konkursu „KANGUR 2022” gratulujemy!**

**Dziękujemy również nauczycielom przygotowującym tych uczniów do konkursu oraz za szczególne zaangażowanie organizatorom eliminacji, a w szczególności za życzliwą akceptację Dyrektorom Szkół, a szkolnym koordynatorom za sprawną organizację Konkursu Matematycznego „KANGUR 2022”.**

*W imieniu Regionalnego Komitetu Organizacyjnego  
Słupskiego Stowarzyszenia Matematycznego „Kangur”*

*Jerzy Paczkowski, ekspert w ODN w Słupsku  
Jacek Łepkowski, nauczyciel ZSOiT w Ustce*